



## SIMULADO ARRAIS AMADOR

- 1) As luzes de bordos, de mastro e de alcançados são:
  - A) Circulares brancas
  - B) Circulares
  - C) Setorizadas para melhor identificar o movimento da embarcação, à noite
  - D) Circulares encarnadas
  - E) De acordo com o tipo de embarcação
  
- 2) No rio onde duas lanchas de esporte e recreio navegam em rumos opostos, como deverá ser a manobra e quem tem preferência?
  - A) A que vem contra a corrente deverá se posicionar na margem de bombordo mais próxima, e a outra no meio do rio, não havendo preferência de manobra entre elas.
  - B) A que vem contra a corrente deverá se posicionar no meio do rio e a outra em qualquer margem, sendo que a que vem contra a corrente tem preferência.
  - C) A que vem contra a corrente deverá se posicionar no meio do rio e a outra na sua margem direita, sendo que a que vem contra a corrente tem a preferência.
  - D) A que vem a favor da corrente deverá se posicionar no meio do rio e a outra na sua margem de boreste, sendo que a que vem a favor da corrente tem preferência.
  - E) A que vem a favor da corrente deverá se posicionar no meio do rio e a outra na sua margem direita, sendo que a que vem a favor da corrente tem preferência.
  
- 3) O que vem a ser velocidade de segurança e o que devemos fazer quando cruzamos com outras embarcações atracadas ou fundeadas ou mesmo localidades às margens dos rios e canais?
  - A) É a velocidade que possibilita uma ação apropriada e eficaz de evitar um abalroamento e de parar a embarcação a uma distância segura. Devemos diminuir a velocidade.
  - B) É a velocidade ideal de cruzeiro da embarcação para condições que exijam maiores cuidados na navegação, como baixa visibilidade. Devemos diminuir a velocidade.
  - C) É a velocidade máxima permitida em uma determinada região de tráfego. Devemos aumentar a velocidade para passar mais rapidamente por esses locais.
  - D) É a velocidade máxima permitida em uma determinada região de tráfego. Devemos manter a velocidade para evitar variações da corrente de esteira da embarcação.
  - E) É a velocidade mínima para se parar a embarcação com segurança. Devemos diminuir a velocidade.
  
- 4) O sinal lateral de canal que fica a boreste de quem entra no porto tem a cor:
  - A) Verde
  - B) Branca
  - C) Preta e branca
  - D) Amarela
  - E) Encarnada
  
- 5) A sinalização de águas seguras significa:
  - A) Águas policiadas
  - B) Águas navegáveis

- C) Águas limítrofes
  - D) Águas rasas
  - E) Águas sem circulação
- 6) Num pilar de uma ponte sobre um rio navegável, observou-se um triângulo vermelho, isto significa que o:
- A) Tráfego está proibido
  - B) Tráfego está à direita de quem desce e à esquerda de quem sobe o rio
  - C) Tráfego é permitido com sentido único
  - D) Tráfego está sujeito a interrupção no período de seca
  - E) Tráfego está à esquerda de quem desce e à direita de quem sobe o rio
- 7) O que é amarra?
- A) É uma corrente ou cabo que serve para prender a Âncora ao mastro
  - B) É uma corrente ou cabo que serve para prender a âncora ao porão da amarra
  - C) É uma corrente que serve para prender a âncora ao anete
  - D) É uma corrente ou cabo que serve para prender a âncora ao escovém da embarcação
  - E) É uma corrente ou cabo que serve para prender a âncora ao paiol da amarra ou ao convés da embarcação
- 8) Para se fundear com corrente e vento, deve-se:
- A) Sempre aproar, entre vento e corrente, ao que estiver mais fraco
  - B) Fundear, independente do efeito do vento ou da corrente
  - C) Sempre empopar ao que estiver mais forte
  - D) Aproar ao vento ou à corrente, sempre a que estiver mais forte
  - E) Aproar à corrente, independente do vento
- 9) Extintores portáteis são:
- A) Equipamentos de apoio ao controle de avarias
  - B) Equipamentos que retiram o combustível da reação, para apagar o fogo
  - C) Equipamentos de extinção de incêndios, somente da classe A
  - D) Equipamentos que utilizam o comburente para apagar o fogo
  - E) Equipamentos de combate a incêndio, que utilizam os agentes extintores para apagar o fogo
- 10) O incêndio da classe C é o:
- A) Que ocorre na presença de agente extintor
  - B) Que ocorre em equipamentos elétricos
  - C) Que ocorre em líquidos inflamáveis
  - D) Que ocorre em metais inflamáveis
  - E) Que ocorre em materiais sólidos inflamáveis
- 11) O que vem a ser combustível?
- A) O elemento que possui o oxigênio necessário para a queima
  - B) O elemento que oferece risco de explodir
  - C) O elemento que reage com outros, para evitar a combustão
  - D) O elemento natural, que gera altas temperaturas, ao entrar em contato com o ar atmosférico
  - E) O elemento da natureza capaz de se queimar na presença de oxigênio e da temperatura de ignição
- 12) Nos casos de ingestão de substâncias corrosivas, cáusticos em geral e derivados de petróleo, diluir ou neutralizar essas substâncias pela ingestão de:
- A) Azeite
  - B) Xarope de ipeca
  - C) Água ou leite
  - D) Chá preto ou café
  - E) Xarope de boldo

- 13) As principais complicações de uma ferida são:
- A) Bolhas e queimaduras
  - B) Hemorragia e infecção
  - C) Infecção e queimadura
  - D) Bolhas e hemorragia
  - E) Hemorragia e febre
- 14) Para que serve o colete salva-vidas que deverá ser guardado a bordo na quantidade exigida pela Legislação?
- A) Para ser utilizado como meio de flutuação, quando o passageiro desejar pular na água para nadar um pouco.
  - B) Para ser utilizado, como material de controle de avarias, no caso de acidentes com o casco da embarcação
  - C) Para ser vestido, no caso de incêndio a bordo, como roupa de proteção
  - D) Para ser vestido em caso de práticas desportivas náuticas
  - E) Para ser vestido, no caso de ter que se abandonar a embarcação, para que o naufrago flutue com ele
- 15) A balsa salva-vidas rígida serve para ser utilizada:
- A) Para apoio à manutenção do casco da embarcação
  - B) Para abandonar a embarcação em caso de emergência
  - C) Para lazer em proximidades de praias
  - D) No caso de incêndio a bordo
  - E) No caso de emergência a bordo
- 16) Quando alguém de sua embarcação cair no mar você deve:
- A) Telefonar para os bombeiros
  - B) Dar 3 apitos curtos
  - C) Içar a bandeira alfa
  - D) Jogar uma boia salva-vidas, mantendo a pessoa no visual e mandar avisar a quem estiver na manobra
  - E) Dar 2 apitos longos
- 17) No caso de afogamento proceder do seguinte modo:
- A) Deite o afogado de lado e faça respiração boca a boca
  - B) Deite o afogado de lado e faça-o vomitar, depois aqueça-o com um cobertor
  - C) Deite o afogado de barriga para cima, para ele poder respirar melhor e nunca lhe dê bebidas quentes
  - D) Deite o afogado de lado para vomitar a água que bebeu, tire a roupa molhada e aqueça-o
  - E) Deite afogado de barriga para cima para ele poder respirar melhor e lhe dê bebidas quentes
- 18) A embarcação apreendida deve ser recolhida a local determinado pela:
- A) Polícia federal
  - B) Polícia Marítima
  - C) Representante da Autoridade Marítima
  - D) Prefeitura local
  - E) Lei estadual
- 19) A distância mínima de fundeio de qualquer embarcação para uma plataforma de petróleo é:
- A) 500 metros
  - B) 100 metros
  - C) 400 metros
  - D) 200 metros
  - E) 300 metros
- 20) Além de outros fatores, a sobrevivência do naufrago depende do período de permanência em função da temperatura da água do mar. No que diz respeito a temperatura ambiente (temperatura do ar), seus efeitos sobre o pessoal estão intimamente ligados:

- A) À pressão atmosférica
- B) Aos sistemas frontais
- C) As nuvens
- D) As correntes marinhas
- E) A velocidade do vento

21) As âncoras flutuantes das balsas devem ser mantidas na água, visando reduzir:

- A) O vento
- B) A velocidade de deriva
- C) A altura das ondas
- D) A possibilidade de emborcamento
- E) O risco de tubarões

22) A distância vertical da superfície da água até o pavimento principal (normalmente o convés) medida em qualquer ponto do comprimento do barco no costado é conhecido como:

- A) Meia borda
- B) Obras vivas
- C) Verdugo
- D) Borda livre
- E) Borda falsa

23) A quantidade e tipo de extintores a bordo de um barco de esporte e lazer são estabelecidos por uma Norma da (do):

- A) Serviço de Socorro e Salvamento no mar
- B) Corpo de Bombeiros do Estado
- C) Diretoria de Portos e Costas
- D) Capitania dos Portos da região
- E) Agência Nacional de Águas

24) Além do estancamento e torniquete, também podemos tentar conter uma hemorragia numa perna:

- A) Colocando água quente na hemorragia
- B) Fazendo duplo torniquete
- C) Levantando a perna com hemorragia mais alto que o resto do corpo
- D) Ministrando sedativos para o paciente
- E) Ministrando ao paciente remédios anticoagulantes

25) Com relação ao comportamento e atuação do leme em uma embarcação é correto afirmar que:

- A) Quando maior o ângulo do leme, mais lenta será a guinada
- B) O ângulo do leme não interfere na velocidade da guinada
- C) Quando menor o ângulo do leme, maior será a inclinação (banda)
- D) Quanto menor o ângulo do leme, mais rápida será a guinada
- E) Quanto maior o ângulo de leme, mais rápida será a guinada

26) De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no Mar (RIPEAM), em uma curva acentuada de um rio, quando não visibilidade além da curva, há a necessidade de ser(em) soado(s):

- A) Dois apitos longos antes da curva
- B) Cinco ou mais apitos longos antes da curva
- C) Quatro apitos longos antes da curva
- D) Três apitos longos antes da curva
- E) Um apito longo antes da curva

- 27) De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no Mar (RIPEAM), em uma situação de risco de abalroamento constatou-se que um dos barcos tem preferência. Sendo assim, o barco que tem preferência deverá em princípio:
- A) Guinar para boreste ou bombordo e desviar
  - B) Manter seu rumo e diminuir a velocidade
  - C) Descartar a responsabilidade de abalroamento
  - D) Guinar para boreste para desviar do outro
  - E) Manter seu rumo e velocidade
- 28) De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no Mar (RIPEAM), estando fora de um canal estreito e em segurança, qual é o bordo que uma embarcação pode utilizar para se fazer uma ultrapassagem de outra embarcação?
- A) Somente bombordo
  - B) Somente boreste
  - C) Não deverá ultrapassar sem permissão
  - D) Qualquer bordo
  - E) Não poderá ultrapassar de qualquer maneira
- 29) De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no Mar (RIPEAM), quando fundeado à noite com minha lancha de nove metros de comprimento, além de exibir uma luz circular branca onde melhor possa ser vista, posso também nesta situação:
- A) Acender todas as luzes do mastro
  - B) Acender a luz encarnada a bombordo e verde a boreste
  - C) Acender somente as luzes necessárias para pesca amadora
  - D) Acender qualquer luz de navegação pois meu barco estará parado
  - E) Iluminar todo convés principal
- 30) De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no Mar (RIPEAM), um navio que, durante o dia, está com manobra restrita devido ao seu calado deverá içar que marcas no mastro?
- A) Um cilindro preto
  - B) Duas esferas pretas
  - C) Uma esfera azul
  - D) Uma esfera preta
  - E) Um cone azul
- 31) Dentre as alternativas abaixo, o único que precisa estar permanentemente com o colete salva-vidas vestido é:
- A) Condutor de moto-aquática
  - B) Passageiro de uma embarcação de médio porte
  - C) Proeiro de qualquer embarcação de grande porte
  - D) Cozinheiro da embarcação
  - E) Comandante da lancha
- 32) No tocante a um incêndio a bordo e a existência de vento no momento do incêndio, é correto afirmar que:
- A) O vento apaga o fogo
  - B) O vento aumenta a possibilidade de um início de incêndio
  - C) O vento propaga o fogo
  - D) O vento não influencia o fogo
  - E) O vento auxilia os tripulantes a extinguir o incêndio
- 33) Por ocasião da transferência de propriedade de um barco já inscrito, o novo proprietário deverá:
- A) Trocar o nome do barco
  - B) Assinar novo Termo de Responsabilidade
  - C) Apresentar nota fiscal do casco e do motor

- D) Comprovar a propriedade com testemunhas e certidões emitidas em cartório
- E) Renovar o Bilhete de Seguro (DPEM), mesmo que não esteja vencido

34) Qual a característica de um incêndio classe B?

- A) Ocorrem em combustíveis sólidos
- B) Ocorrem em circuitos elétricos
- C) Ocorrem em metais
- D) Ocorrem em combustíveis líquidos
- E) Ocorrem em papel e madeira

35) Qual é (quais são) o(os) símbolo(s) da categoria de Arrais Amador, que poderia(ao) ser(em) bordado(s) ou pintado(s) nas lapelas, camisetas ou bonés?

- A) Quatro estrelas douradas
- B) Duas estrelas douradas
- C) Três estrelas douradas
- D) Uma estrela dourada
- E) Uma âncora dourada

36) Se um barco está abicado, ele está com:

- A) Muito peso na popa e pouco peso na proa
- B) Muito peso na proa e pouco peso na popa
- C) Muito peso a meia nau e pouco peso na proa e popa
- D) Muito peso na quilha e leve na proa
- E) Muito peso na proa e popa e pouco peso a meia nau

37) Se um barco está derrabado ele está com:

- A) Muito peso na quilha e leve na popa
- B) Muito peso a meia nau e pouco peso na proa e popa
- C) Muito peso na popa e pouco peso na proa
- D) Muito peso na proa e popa e pouco peso a meia nau
- E) Muito peso na proa e pouco peso na popa

38) Um colete salva-vidas da classe III se destina prioritariamente para a navegação em área:

- A) Desabrigadas
- B) Oceânica
- C) Interior
- D) Costeira
- E) De mar aberto

39) Uma boa prática preventiva para evitar enjoos durante um passeio é:

- A) Dormir pouco na noite anterior e não comer antes do passeio
- B) Tomar remédios antiácidos antes e tomar remédios antienjoo depois de iniciar o passeio
- C) Tomar bebidas alcoólicas e comida gordurosa para forrar o estomago
- D) Evitar beber água e sucos de frutas ácidas, que provocam o enjoo
- E) Comer e beber moderadamente e tomar remédios antienjoo antes de iniciar o passeio

40) Considerando as características abaixo descritas em *itálico>*, assinale a alternativa que corresponde ao sinal náutico: *É um sinal cego ou luminoso. É dotado de marca de tope, duas esferas pretas, uma sobre a outra e possui cor preta, com uma ou mais faixas horizontais encarnadas (vermelhas)*

- A) Sinal Especial
- B) Sinal Cardinal
- C) Sinal Lateral
- D) Sinal de Perigo Isolado

E) Sinais de Águas Seguras

**GABARITO**

1 - C	6 - B	11 - E	16 - D	21 - B	26 - E	31 - A	36 - B
2 - D	7 - E	12 - C	17 - D	22 - D	27 - E	32 - C	37 - C
3 - A	8 - D	13 - B	18 - C	23 - C	28 - D	33 - B	38 - C
4 - E	9 - E	14 - E	19 - A	24 - C	29 - E	34 - D	39 - E
5 - B	10 - B	15 - B	20 - E	25 - E	30 - A	35 - E	40 - D